Index of Claims

Application/Control No.

10/534,082

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Art Unit

Examiner

Rodney P. Swartz, Ph.D.

HINUMA ET AL.

		4	Rejected	ed			_	(Through numeral) Cancelled									N	N	Non-Elected					A	Appeal								
		=	Δ	llo	we	d			÷			Restricted						ı	ı	Interference					o	Objected							
Cla	im	_			-	Date	9			-	ı	Cla	im	Γ-			_	Date	,			_	1	Гс	aim	г			D	ate	_		
				Г	П		П	Г	Г	П				L	Г		П			П	Г	Г	ĺ				П	Т	Ť	T	Т	Т	Т
Final	Original	4/11/10										Final	Original	4/11/10										Final	Original								
	1	=	Т	Н	\vdash	Н	Н	_	Н	Н			51	H	Н	Н	П			\vdash	Н	Н	ĺ		101		Н	+	\dashv	\forall	$^{+}$	\forall	+
	2	=								П			52										1		102		\Box	\exists	\neg	\exists	\exists	\exists	T
	3	=								П			53	匚]		103			\Box		\Box		\Box	
	4	=		\vdash	\vdash	Ш	Ш		╙	Щ			54	L		Ш	Ш			╙		╙	Į		104		Ш	4	Ц	_	4	4	_
	5	=	_	_	⊢	Ш	Н	_	⊢	Н			55	⊢	_	Н	Ш			⊢	⊢	⊢	l	_	105		Н	4	\dashv	-	-	-	-
	6 7	=			⊢	Н	Н	_	_	Н			56 57	⊢			Ш			⊢	L	_	Į.	_	106 107		\vdash	-	\dashv	-	_	-	_
	8	√	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	\vdash	\vdash	Н		\vdash	58	\vdash	\vdash	Н	Н	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash	1	\vdash	107		\vdash	+	\dashv	\dashv	+	+	+
	9	=	\vdash	\vdash	-	Н	Н	Н	\vdash	Н			59	Н	Н	Н	Н	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash	1	\vdash	109		\vdash	\dashv	+	\dashv	+	+	+
	10	-	-		Н	Н	Н	-	Н	Н			60	=	Н	Н	Н			\vdash	Н	Н	ł		110		\vdash	\dashv	+	\dashv	+	+	+
	11	Н	_	\vdash	Н	Н	Н	-	Н	Н			61	 -	Н	Н	Н		Н	-	⊢	Н	ł	_	111		\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	+
	12	Н					Н	_	Н	Н			62	=		Н					Н		ı		112		\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	$^{+}$	_	+
	13	П				П			Т	П			63	=	Т	П	П				Н		i		113		Н	┪	\neg	\neg	寸	1	$^{+}$
	14									П			64	=		П	П						1		114			┪	\neg	\neg	\neg		\top
	15	=							П	П			65			П	П						1		115		\Box	ヿ	\neg	\neg	\neg		\top
	16	=		П					П	П			66	=	П					Г	Г	П	1		116		П	ヿ	П	┑	T	T	Т
	17												67]		117			\Box	\Box	\Box	I	I	I
	18									П			68]		118			\Box	\Box		\Box	\perp	\perp
	19	Ш			_		Ш		_	Щ			69	=	_					╙	ㄴ		Į		119		ш	_	Ш	_	_	4	_
	20						Ш		ш	Ц			70	=						╙	┖		Į		120		Ш	_		_	_	_	_
	21	Ш		_	_	Ш	Ш		_	Ц			71	=		ш	Ш			╙	_	_	Į	_	121		Ш	_	\vdash	_	_	4	_
	22	Ш			_		Ш	_		Щ			72	=						┡			Į.	_	122		Н	_	1	_	_	4	_
	23 24	=			⊢	Н	Н	_	_	Н			73 74	=						⊢	L	_	Į.	_	123 124		\vdash	-	\dashv	-	_	-	_
	25	=	_	-	⊢	Н	Н	_	⊢	Н			75	⊢	H	Н	Н	_	Н	⊢	⊢	\vdash	ł	⊢	124		\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	-	+	+
	26	=	\vdash	\vdash	Н	Н	Н	-	Н	Н			76	⊢	H	Н	Н		-	Н	H	Н	ł	\vdash	126		\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	+
	27	=	-		Н	Н	Н	\vdash	Н	Н			77	⊢	Н	Н	Н		Н	\vdash	⊢	Н	1	-	127		\vdash	\dashv	-	\dashv	\rightarrow	+	+
_	28	=	\vdash	\vdash		Н	Н	Н	\vdash	Н			78	Н	Н	Н	Н	\vdash	-	1	\vdash	\vdash	1	\vdash	128		Н	\dashv	+	\dashv	+	+	+
_	29	H	\vdash	\vdash	1	Н	Н	Н	\vdash	Н			79	Н	\vdash	Н	Н	\vdash		-	\vdash	\vdash	ı	\vdash	129	Н	\vdash	+	+	\dashv	+	+	+
	30	Н	\vdash			Н	Н	Н	\vdash	Н			80	\vdash	H	Н	Н			-	\vdash	\vdash	1		130		H	\forall	\dashv	\dashv	\dashv	$^{+}$	+
	31	П				П	П	Т		П			81		Г	П	П						ĺ		131		\vdash	7	\neg	\dashv	\dashv		$^{+}$
	32									П			82	Г			П						1		132		П	7	\neg	\neg	\neg		Т
	33												83							L]		133			╛		⊐	J		I
	34												84]		134			_			J	J	\Box
_	35	П		\Box	匚		П		Г				85	Г						Г		Г	Į		135		П	I	I	I	I	I	T
_	36	Ш	L	\vdash	L	ш	Ц		Ľ	Ц			86	L	_	ш	\Box	L	Ľ	L	_	Ľ	Į	\vdash	136	\Box	Ц	_	\perp	_	_	4	_[
	37	Ш	\vdash	\vdash	\vdash	Ш	Ш		╙	Ц			87	L	_	\vdash	Ш	_	_	_	\vdash	\vdash	Į	<u> </u>	137	Ш	Ш	4	4	4	4	4	_
_	38	Ш	_	<u> </u>	_	Ш	Ш	L	L	Щ		_	88	1	<u> </u>	L	Ш	_	_	\vdash	L	L	Į	<u> </u>	138	_	Н	4	_	_	_	4	4
	39	Ш	_	_	_	Ш	\perp	_	⊢	ш			89	L	_	L	Ш	_		_	_	ــــ	1	⊢	139	L.	ш	4	_	_	_	4	4
_	40	Ш	<u> </u>	<u> </u>	 _	Ы	Ш	⊢	-	Ш		_	90	-	 _	<u> </u>	H	_	_	⊢	<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>	140	L	Н	4	1		-	-	
_	41	Н	H	-	-	Н	Н	⊢	-	Н		<u> </u>	91	-	-	Ι	Н	-	-	⊢	Ι–	-	1	⊢	141	\vdash	Н	-	-	-	-	+	+
	42	Н	⊢	\vdash	-	Н	Н	<u> </u>	⊢	Н			92 93	⊢	-	⊢	Н	-	H	⊢	⊢	⊢	1	\vdash	142		\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	-	+	+
	43 44	Н	\vdash	\vdash	-	Н	Н	⊢	\vdash	Н			93	⊢	⊢	Н	Н	\vdash	H	\vdash	⊢	\vdash	1	\vdash	143		\vdash	+	\rightarrow	\dashv	+	+	+
_	45	Н	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	\vdash	\vdash	Н		-	95	\vdash	\vdash	Н	Н	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash	1	\vdash	144	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	+
	40			_	_					ш			90		_		\perp				_		J		145		ш						

97 98

47 48 49 146

147 148

149 150